

ARI Vridspjällsventil NBR med Pneumatiskt Don Enkelverkande

Beskrivning:

ARI vridspjällsventil för inspänning mellan flänsar. Hus i segjärn med innerdelar i rostfritt / syrafast material.

Mjuktätad med gummifoder i NBR.

Komplett monterad med pneumatiskt enkelverkande manöverdon för max 10 bar lufttryck

Max omgivningstemperatur -30 °C till +80 °C

Manövertryck Don 2-10 bar

Fjäder stänger vid luftbortfall.

Tekniska specifikationer	
Detalj	Material
Hus	DN25–300, GG-40 DN350–500, GGGG-40.3
Foder	EPDM/NBR
Spjällskiva	DN25–80, 1.4581 DN100–500, 1.4401
Axel	1.4021
Köldspärrskåpa för handspak	Plast
Köldspärrskåpa för växel	Plast
O-ring	EPDM/NBR
Handspak	Stål, plastbelagd
Växel Mastergear	Stål, plastbelagd

Tryck och temperatur:	
Max differenstryck: DN25–DN150	PN16
Max differenstryck: DN200–DN500	PN10
Temperaturområde: EPDM-foder	-10 °C – +120 °C
Temperaturområde: NBR-foder	-10 °C – +70 °C
Temperaturområde: FPM-foder *	-10 °C – +150 °C

* Obs, ej för hetvatten

Detalj	Material
Cylinder och gavlar	Aluminium, eloxerad
Medietemperatur	-30 °C till +80 °C
Axel stål	Förzinkad
Justerskurv och bultar	Rostfritt stål
Luftanslutning WM	2–8 Namur 1/8"
Luftanslutning WM	12–400 Namur 1/4"
Montage	ISO

Art nr	Dim	PN 20 °C	Don	Manövertryck 5,5 bar	Fjäderkraft bar	Höjd mm	Längd mm	Bredd mm	Vikt kg
880097	50	16	WM8 SR	27 Nm	25 Nm	378	162	120	6,20
880098	65	16	WM8 SR	27 Nm	25 Nm	400	162	140	6,60
880099	80	16	WM12 SR	37 Nm	37 Nm	447,5	194	145	8,60
880100	100	16	WM20 SR	71 Nm	67 Nm	501,5	218	210	12,80
880101	125	16	WM35 SR	169 Nm	122 Nm	576,5	266	240	22,10
880102	150	16	WM35 SR	169 Nm	122 Nm	607,5	266	270	23,80
880103	200	16	WM55 SR	216 Nm	194 Nm	765,5	312	320	37,60

